

無機系吸着凝集剤

イオンリアクション



イオンリアクション

- 様々な汚染水・濁水に対応
- アオコや底泥等に付着した有害物質も吸着凝集回収
- 成分の殆どが無機粘土鉱物であり環境に優しい
- 処理水の浮遊物質量は10mg/L 以下(透視度100cm以上)
- 処理水は、洗浄水等に再利用が可能

吸着凝集簡易試験



原水(模擬原水)
イオンリアクション添加



攪拌



吸着凝集反応中



凝集沈澱



凝集沈澱完了



濾過水と残渣固形物

※様々な汚染水・濁水での試験結果 (各サンプル左側が原水、右側が処理水)



アスファルト切断汚泥



水性塗料



河川濁水



墨汁

使用例

舗装版切断汚泥 ・ 水性塗料排水 ・ 池・河川等の浄化 ・ 下水道処理場排水等

その他にも簡易的試験により 汚水に応じたイオンリアクションのタイプを選定します。